



-30°.

許 願

明和47年 8月25年

特許庁長官 井土氏久 殷

1. 発明の名称

4ドウレニジニアダイ センカイオミ ロテイセイチョンクテ 移動手術台の旋回及び固定制御装置

2. 発明者の住所氏名

実用新案登録出顧人に同じ

(ほか 名)

3. 特許出願人の住所氏名

東京都文京区西片 8丁目7書15号

6002 李理士 北

4. 代理人の住所氏名

703 Jeji

東京都地区新編2丁目16番1 = ユー新聞ビル7幣 3** 電話(633)7 8 1 F 番 (で) 1874 弁理士 出 オ 字 古 / 何



47 05081 5 左式

.

1. 発明の名称

移動手術台の旋回及び固定制御装置

2. 特許請求の範囲

一対の固定脚輪と一対の自在脚輪とを前後して設けた基台に、前記固定脚輪と自在脚輪とを 交互に不作動にする自在脚輪と停止脚杆とを有する枠体を取付け、設枠体を傾動させて、これ に設けた前記自在脚輪と停止脚杆とが交互に作 動するようとれを基台に設けたベタルに達動して で回動する旋回盤の傾斜案内執条に係び固定制 御装置。

3. 発明の詳細な説明

本発明はペタル操作により床上における直進、 旋回並びに固定が自由に選択できるようにした 移動手術台の固定及び旋回制御装置に関する。 とれを図示実歴例のものについて説明すると、 (1) は手術台の支脚の下部に配けられる基台で、 該基台(1) は中心の円盤(2) を内包する如く下方を (19) 日本国特許庁

公開特許公報

①特開昭 49 9888

③公開日 昭49.(1974)1.28

②特願昭 47-508/3

②出願日 昭47.(1972)5.24

審查請求

(全4頁)

庁内整理番号

52日本分類

5656 54

94 473

關方された方形の枠体に形成され、その前部に **は一対の固定脚輪(8)(8)を取付けると共に、その** 後部には一対の自在脚輪(4)(4)が取付けられてい る。(5)は枠体で、酸枠体(5)はその中心部を削配 円盤(2)に枢支することにより基台(1)内に揺動自 在に枢支され、その前部には一対の自在脚輪(8) (6)を取付けると共にその後部には一対の停止脚 杆(7)(7)が取付けられている。(8)はペタルで、籔 ベタル(8)は、左右に設けた踏板(94)(93)の中央より 突設した軸杆四をもつて基台(1)に回動自在に軸 支され、設軸杆凹には基台(1)(1)内において、は ね似で弾発されるカラー四を嵌挿し、嵌カラー 似より突襲した一対の止極傾倒をそれぞれ蓋台 (1)を貧迪して外方に突出させ、その先端をペタ ル(8)に敗けたノツチ04に係合させることにより ペタル(B)は左右の路板(9▲)(9b)が水平に保 疫安定されるようにし、そのノッチ係合に抗し て各踏板を踏下げ得るようにし、軸杆叫の後端 には金歯草崎が設けられている。頃は旋回盤で、

特別 昭49--- 9888 (2)

た傘歯車切を前記傘歯車四に陥合せることにより基台(1)内に回動自在に取付けられ、その弧面には傾斜した案内執条四を設け、殷軌条四を挟持する如く前記枠体(5)には一対の案内コロ四のが設けられている。四は執条四の両端に設けた停止片を示す。

5 浮上させるように作動して基台(1) は固定され、 更に右方の踏板(9 b)を踏下げることにより旋 回盤(4) は前配矢印と反対方向に回動されて、コロ(4) は0) は00 の右端を挟持して第 6 凶の如く枠 体(5) の後端が降下し、自在脚輪(6) は床面に接し 固定脚輪(8) を浮上させるよう作動して基台(1) は、 自在脚輪(4) (6) の作動により自由に旋回できるも

このように本発明によるときは、基台の旋回及び停止は、 直進すべく基台に設けた一対の固定脚輪と一対の自在脚輪とをそれぞれ不作動とすべくそれ自体が作動する自在脚輪と停止脚杆との切換傾により行わせたもの 切換は自在脚輪と停止脚杆とを前後して 設けた神体を、 ベタルに 運動して 回動する 旋回盤上の 複辨案内 軌条により係合させて 行わせた もの 効果を有する。

. 図面の簡単な説明

図面は本発明の一実施例を示すもので、第1

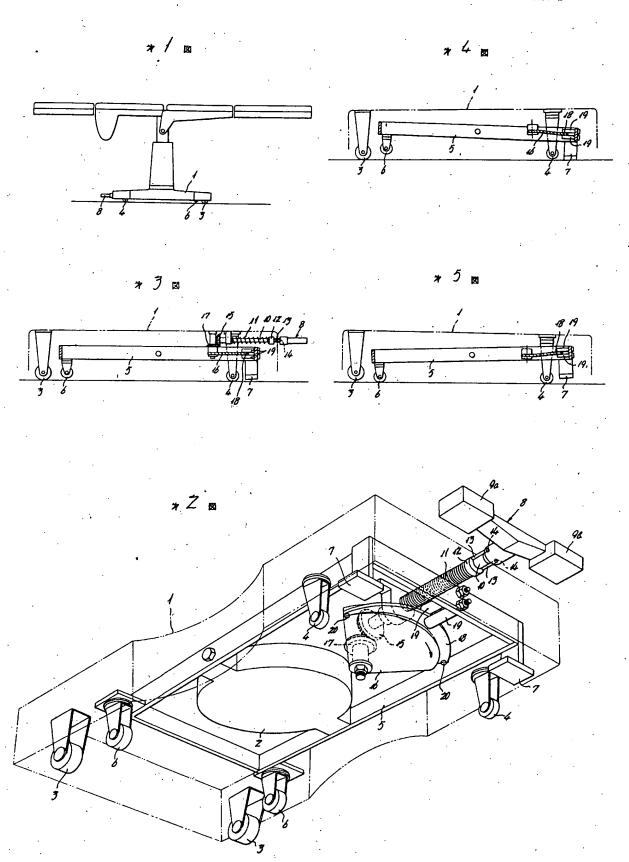
図は本装置を施した手術台の側面図、第2 図は本発明要部を構成する基台の裏側斜視図、第3 図乃至第5 図は作動を示す側面線図である。

(1) ・・基台、(8) ・・固定脚輪、(4) ・・自在脚輪、(5) ・・枠体、(6) ・・自在脚輪、(7)・・停止脚杆、(8)・・ベタル、(6)・・旋回盤、30・・領絣案内軌条。

 特許出顧人
 安
 藤
 使
 治

 代
 理
 人
 北
 村
 欣
 一

 外
 3
 名



5. 派付書類の目録

. 11					
(1)	191	ਿ	.45	1	逃
(2)	ĽΔ	7-	ddi	1	ide
(3)	•••	43 BJ	ж:	1	iß
(4)		任	t X:	1	.0
		亚非代的 2		1	Æ.

- 6. 前記以外の発明者、特許出願人または代理人
 - (1) 発明者の住所氏名
 - (2) 特許出願人の住所氏名

